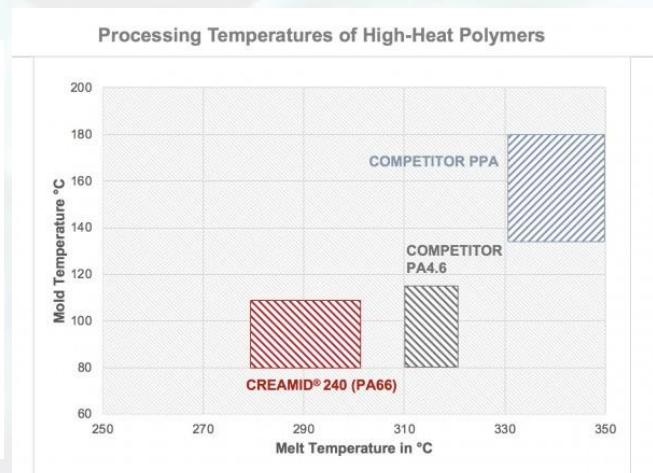
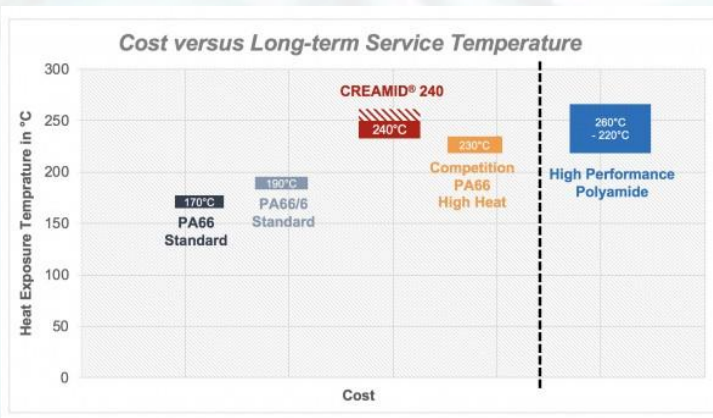


Creamid® 240



O Creamid® 240 H7.5 é o novo compósito de PA66 reforçado com fibra de vidro de alta resistência térmica desenvolvido pela Teknor Apex, de custo mais baixo que os compostos à base de PPA, para aplicações de substituição de metais, como por exemplo peças embaixo do capô do automóvel.

O Creamid® 240 H7.5 é baseado em uma combinação patenteada de aditivos que permitem manter altos níveis de propriedades mecânicas mesmo após serviço contínuo a temperaturas de 240 °C. A economia média é um terço menor que as PPA. Além disso, um processo de transformação menos dispendioso e uma menor temperatura do molde reduzem ainda mais o uso de energia e aumentam a economia de custos.



Link para visitar [Website POLICOMPLEX S.L.](http://Website.POLICOMPLEX.S.L.)

TORAY
Innovation by Chemistry

Toray PPS Resin
TORELINA

PPS extremadamente resistente e flexível

Em abril de 2019, **Toray** começou a comercializar o que é dito ser o **PPS mais flexível do mundo** com aproximadamente **1.200 MPa de módulo de elasticidade**, mantendo a resistência química e térmica do PPS.

Exemplos de aplicações para qual este novo desenvolvimento é pretendido é: peças sob capô para automóveis, conduítes na área do motor ou aplicações industriais com demandas similares.

As principais vantagens sobre o metal são:

- Resistência ao calor
- Peso leve
- Alta resistência mecânica



A resistência mecânica da nova resina PPS não diminui mesmo após 1.000 horas de teste a 170 °C. Tem uma alta resistência a ácidos e refrigerantes geralmente usado em vários setores industriais. Este novo composto de resina de PPS flexível, está baseado na otimização da estrutura do polímero de base e da tecnologia de nanoaleaciones patentada pela Toray.

Link para visitar **Website [POLICOMPLEX S.L.](http://www.policomplex.com)**



KYNAR[®]
BY ARKEMA

Queremos apresentar-lhe uma série de vídeos curtos muito interessantes e interessantes sobre as propriedades e aplicações de

PVDF Kynar

**Aqui deixamos o link para EPISODE 1
“The basics – PVDF Kynar”**



[Episode 1 – Kynar® PVDF 101 - The ABC's of Kynar® PVDF](#)

Link para visitar **Website** [POLICOMPLEX S.L.](#)



Preparando a K2019!



A feira líder do setor de plásticos e borracha
<http://www.k-tradefair.es/>

*A equipa Técnico-Comercial de **Policomplex S.L.** estarão à sua disposição nos stands das nossas Representadas os días 16, 17 e 18 de outubro.*

Se você deseja marcar uma visita conosco na Feira, ficaremos felizes em ajudá-lo.

Entre em contato com a Policomplex S.L. para marcar uma reunião.



2019 16 – 23 October
Düsseldorf, Germany

The World's No. 1 Trade Fair
for Plastics and Rubber



Messe
Düsseldorf

Link para visitar Website [POLICOMPLEX S.L.](http://www.policomplex.com)